

Proyecto BIEE-ROSE sobre monitoreo de la Eficiencia Energética y del ODS7 en América Latina y el Caribe

El objetivo del programa **BIEE-ROSE¹** de CEPAL (Observatorio Regional sobre Energías Sostenibles, por sus siglas en inglés) es el de formar capacidades técnicas en las instituciones responsables de formular programas de ahorro de la energía a nivel nacional. El proyecto busca con una metodología común recopilar información sobre **monitoreo de la Eficiencia Energética y del ODS7**.

BIEE

Base de Información de Eficiencia Energética

El proyecto cuenta con el apoyo de la Agencia Francesa de Desarrollo (**AFD**), a través del programa **EUROCLIMA**, cuyo objetivo es apoyar a los países de la región de América Latina y el Caribe. Cuenta con el apoyo técnico de **ADEME** y **ENERDATA**.

El proyecto se apoya en dos bases de datos que cubren los países de América Latina y el Caribe:

- La primera sobre **indicadores** sobre ODS7 permite medir el desempeño de la eficiencia energética, las energías renovables y el acceso a la energía, al nivel global y por sector (sector energético, transporte, industrial, residencial, servicios y agricultura) (ver <https://biee-cepal.enerdata.net/datamapper/>)



¹ BIEE: Base de Información de Eficiencia Energética; ROSE: Observatorio Regional sobre Energías Sostenibles, (siglas en inglés). <https://www.cepal.org/es/proyectos/programa-biee-base-de-indicadores-de-eficiencia-energetica>
<https://www.cepal.org/es/rose>

- La segunda base de datos recopila las **políticas** aplicadas por sectores sobre la eficiencia energética, las energías renovables y el acceso a la energía (ver <https://biee-cepal.enerdata.net/measures/>)

COUNTRY	SECTOR	TITLE	TYPES	STARTING DATE
Argentina	Households	Standards for Households Appliances	Regulations	2007
Argentina	Households	Rosario ordinance	Regulations	2012
Brazil	Households	MEPS under the Steering Committee of Levels of Energy Efficiency	Regulations	2006
Brazil	Households	Energy Efficiency Law : MEPS on Refrigerators	Regulations	2007
Brazil	Households	Energy Efficiency Law: MEPS on Air Conditioning	Regulations	2007
Ecuador	Households	Labelling regulation for domestic electric devices and highly consuming devices	Regulations	2009
Ecuador	Households	Building regulations to optimize energy use in households	Regulations	2019
Mexico	Households	Mexican Official Standards for Energy Efficiency	Regulations	1995
Mexico	Households	Energy efficiency standards in residential buildings	Regulations	2011
Peru	Households	Plan for the transformation of the lighting market	Regulations	2013

Esas bases de datos deberían ayudar los países participantes para la **formulación y el monitoreo de sus políticas** sobre una base informada y estandarizada. Además del objetivo general de **intercambiar información y prácticas** durante los talleres regionales, este proyecto incluye un componente de **formación y asistencia técnica**.

La iniciativa BIEE de la CEPAL es una de las herramientas que los países de la región disponen no sólo para evaluar y controlar situaciones complejas, sino también para profundizar y fomentar el uso eficiente de la energía a nivel nacional y regional.

Los desafíos de esta nueva fase del proyecto (2020-2021) son: actualizar y ampliar los indicadores del BIEE sobre ODS7; establecer la base de políticas en la región, y evaluar las políticas ya implementadas en materia de eficiencia energética, energías renovables y acceso a la energía mediante la publicación de dos informes regionales.

Actualmente, el proyecto reúne a: Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, El Salvador, Guyana, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú y Uruguay.

